

# BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



INSTITUTO DE FÍSICA  
"Luis Rivera Terrazas"



SEMINARIO  
"DR. JESUS REYES CORONA"

## "LA EXISTENCIA DE MATERIA Y ENERGÍA OBSCURAS EN EL UNIVERSO"

Dr. Ulises Nucamendi Gómez  
Instituto de Física y Matemáticas  
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

En esta plática, se mostrará que un conjunto de observaciones cosmológicas recientes implican la existencia de dos nuevos tipos de materia en nuestro universo llamados "materia oscura" y "energía oscura", y que juntas contabilizan alrededor del 95% de toda la materia que existe en el universo observable.

**Auditorio-IFUAP**  
**Viernes 23 de Octubre de 2015**  
**13:00 Hrs.**